

## ACT DE DELIMITARE

a instalațiilor electrice ale Operatorului rețelei de distribuție față de instalația de utilizare a Consumatorului în baza dreptului de proprietate și a responsabilității pentru exploatarea lor  
nr. \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_

Pentru locul de consum ( NLC): \_\_\_\_\_

Prezentul act este întocmit de către reprezentantul \_\_\_\_\_

În persoana \_\_\_\_\_

(numele,prenumele reprezentantului Operatorului de sistem de distribuție, funcția)

Denumit în continuare “Operatorul sistemului de distribuție” și reprezentantul : \_\_\_\_\_

(denumirea consumatorului: întreprinderii, organizației, asociației, persoana fizică etc., numele, prenumele, funcția)

Denumit în continuare “Consumatorul final” , în baza \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_

(denumirea documentului: condiții tehnice, proiect, act de verificare, schema electrică existent, etc.)

privind următoarele :

**1. Obiectul** \_\_\_\_\_

(caracteristica: oficiu, bloc locative, secție de producere, centru comercial, gheretă etc.)

Situat pe adresa: \_\_\_\_\_

Se alimentează cu energie electrică de la : \_\_\_\_\_

(codul stației de transformare, cutiei de cablu etc.)

**2. Punctul de delimitare:** Conform schemei (anexa la act), punctul de delimitare dintre instalațiile electrice ale “Operatorului sistemului de distribuție” și instalația de utilizare a “Consumatorului final”, în baza dreptului de proprietate sau altui drept și a responsabilității pentru exploatarea lor, este stabilit la :

(denumirea bransamentului, numărul pilonului, alte date.)

**3. Parametrii ce urmează a fi respectați:**

Puterea maximă permisă \_\_\_\_\_ kW; Tensiunea în punctul de delimitare \_\_\_\_\_ V.

Categoria de fiabilitate a alimentării cu energie electrică a Consumatorului \_\_\_\_\_.

Energia reactivă inductivă pentru care Consumatorul noncasnic nu va suporta plăți adiționale corespunde factorului de putere  $\cos \phi \geq$  \_\_\_\_\_ (0,92 pentru Consumatorul racordat la tensiunea 0,4 kV, ;10.87 la tensiunea 10 (6) kV.)

**4. Parametrii liniei electrice în sectorul cuprins între punctul de delimitare și locul instalării echipamentului de măsurare a energiei electrice:**

a) tensiunea nominală \_\_\_\_\_ kV; b) lungimea \_\_\_\_\_ km;

c) secțiunea transversală \_\_\_\_\_ mm<sup>2</sup>; d) tipul liniei \_\_\_\_\_ LEA, LEC

e) tip metal al firului \_\_\_\_\_ (Al, Cu, Fe)

(monofilar, multifilar)

**5. Parametrii transformatorului de forță:**

a) Tipul \_\_\_\_\_; b)  $S_{nom}$  \_\_\_\_\_ kVA; c)  $U1_{nom}$  \_\_\_\_\_ kV; d)  $U2_{nom}$  \_\_\_\_\_ kV; e)  $I1_{nom}$  \_\_\_\_\_ A;

f)  $I2_{nom}$  \_\_\_\_\_ A; g)  $\Delta P_o$  \_\_\_\_\_ kW; h)  $\Delta P_{sc}$  \_\_\_\_\_ kW; i)  $I_o$  \_\_\_\_\_ %  $I_{nom}$ ; k)  $U_{sc}$  \_\_\_\_\_ %  $U_{nom}$ ;

Nota: Prezentul Act de delimitare nu este valabil în lipsa schemei monofilare de alimentare cu energie electrică a Consumatorului, care constituie parte integră a acestuia.

Schema monofilară de alimentare cu energie electrică a Consumatorului – se anexează.

1. Pe schema obligatoriu se indică: lungimea, secțiunea transversală a conductei liniei electrice aeriene sau prin cablu în sectorul de la punctul de delimitare până la echipamentul de măsurare a consumatorului, locul instalării echipamentului de măsurare, puterea racordată, sursa autonomă de alimentare, parametrii protecției prin relee sau siguranțe, punctul de delimitare.

2. În cazul când Consumatorul intenționează să modifice schema alimentării cu energie electrică sau a punctului de delimitare, acesta va informa imediat Operatorul sistemului de distribuție și prezentul Act va fi reîntocmit în termene cât se poate mai restrânse.

3. În caz de existență la Consumator a sursei autonome pentru alimentare cu energie electrică la prezentul Act se anexează Actul de existență a sursei autonome pentru alimentare cu energie electrică și sistemul de racordare a lor la rețelele electrice de distribuție în funcție.

Telefonul: Operatorului sistemului de distribuție \_\_\_\_\_ Consumatorului \_\_\_\_\_

Prezentul act a fost întocmit în trei exemplare, unul pentru “ Consumatorul final” și două “Operator sistemului de distribuție”

**Operatorul sistemului de distribuție**

**Consumatorul final**

\_\_\_\_\_  
( semnătura și ștampila)

\_\_\_\_\_  
( semnătura și ștampila)